

Lebenslauf

Persönliche Daten

Name Lauritz Holtmann
Anschrift Südring 25, 44787 Bochum
Telefon +49 151 12059413
E-Mail security@lauritz-holtmann.de

Ausbildung

2015 – 2018 **B.Sc. IT Sicherheit / Informationstechnik**, Ruhr Universität Bochum.
2018 – 2020 **M.Sc. IT Sicherheit / Informationstechnik**, Ruhr Universität Bochum.

Berufserfahrung

2016 - 2018 **Junior Developer**, Business Unicorns GmbH, Recklinghausen.
April - Juni 2018 **Intern**, Kommunales Rechenzentrum Niederrhein, Kamp-Lintfort.
2018 – 2020 **Werkstudent Pentest**, usd AG, Köln.
2020 – 2022 **(Senior) Consultant Security Analysis und Pentests**, usd AG, Köln.
Seit Sep. 2022 **Senior Web Developer**, Business Unicorns GmbH, Velen.
Seit Sep. 2022 **IT-Sicherheitsberatung und Pentests**, Selbstständig, Bochum.

Besondere Kenntnisse

Penetrationstest Penetrationstests auf Anwendungs- und Netzwerkebene. Webanwendungen, mobile Anwendungen (Android, iOS), Single Sign-On Implementierungen.
Bug Bounty Zahlreiche Einreichungen seit 2018. Triage für DAX-Unternehmen zwischen 2019 und 2020.
Projektleitung Planung, Organisation und Durchführung von Pentest-Projekten.
Programmiersprachen PHP, JavaScript, Python
Zudem durch Module während des Studiums Java, C und C++
Frameworks Typo3 (Extension-Entwicklung in Extbase/Fluid), Laravel.

Südring 25 – 44787 Bochum

☎ +49 151 12059413 ■ ✉ security@lauritz-holtmann.de

Veröffentlichungen (Auswahl)

- Master's Thesis Single Sign-On Security: Security Analysis of real-life OpenID Connect Implementations
- Blog Post Flickr Account Takeover
- Blog Post TikTok Careers Portal Account Takeover
- Blog Post Personal Access Token Disclosure in Asana Desktop Application

CVEs (Auswahl)

- CVE-2019-11832 Arbitrary Code Execution in Image Processing – TYPO3 CMS
- CVE-2020-10770 Unauthenticated SSRF – Keycloak
- CVE-2020-10776 Cross-Site Scripting (XSS) – Keycloak
- CVE-2021-21990 Cross-Site Scripting (XSS) – VMware Workspace ONE
- CVE-2022-39339 Cross-Site Scripting (XSS) – Nextcloud
- CVE-2023-6134 Cross-Site Scripting (XSS) – Keycloak
- CVE-2024-21637 Cross-Site Scripting (XSS) – Authentik

Zertifizierungen

- PortSwigger Burp Suite Certified Practitioner, gültig bis Juni 2027